



Płyta Gigabyte Z790 UD AX (rev. 1.0) /Z790/DDR5/SATA3/M.2/USB3.2/PCIe5.0/WiFi/BT/s.1700/ATX

Indeks: 217458 Producent: GIGABYTE Kod producenta: Z790 UD AX

Cena: **1,005.24 zł**

Opis

Płyta główna Z790 UD AX s1700 4DDR5 s1700 USB/DP ATX

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis
- Model **Z790 UD AX**
- Gniazdo procesora **LGA1700**
- Rodzina procesora **Intel Core i9**
- Rodzina procesora **Intel Core i3**
- Rodzina procesora **Intel Celeron**
- Rodzina procesora **Intel Core i5**
- Rodzina procesora **Intel Core i7**
- Rodzina procesora **Intel Pentium Gold**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **Intel**
- Chipset **Intel Z790 Express Chipset**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **5600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 5.0 x16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów CPU: **1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2A_CPU) Chipset: 2 x M.2 connectors (Socket 3, M key, type 2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2Q_SB, M2P_SB) 6 x SATA 6Gb/s connectors**
- Grafika **Port HDMI obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2160 przy 60 Hz (Obsługa wersji HDMI 2.0 i HDCP 2.3.) Port DisplayPort, obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2304 przy 60 Hz (Obsługa wersji DisplayPort 1.2 i HDCP 2.3)**
- Karta dźwiękowa **Realtek Audio CODEC High Definition Audio 2/4/5.1/7.1-channel Port S/PDIF Out**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax**
- Interfejs sieciowy **Bluetooth**
- Interfejs sieciowy **Ethernet: Chip Realtek 2,5 GbE LAN (2,5 Gb/s/1 Gb/s/100 Mb/s) Komunikacja bezprzewodowa: Intel Wi-Fi 6E AX210 WIFI a, b, g, n, ac, ax, obsługujące pasma 2,4/5/6 GHz BLUETOOTH 5.3 Obsługa standardu bezprzewodowego 11ax 160 MHz i szybkości transmisji**

danych do 2,4 Gb/s

- Porty USB na tylnym panelu **10**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **7**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **6**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **3**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Tak**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **2 x SMA**
- Złącza dostępne na płycie **2 x Taśma LED RGB**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Wyjście S/PDIF**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk Clear CMOS**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk reset**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk Q-Flash Plus**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora chłodzenie cieczą**
- Złącza dostępne na płycie **3 x 4pin wentylator obudowy**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4-pin wentylator chłodzenia cieczą**
- Złącza dostępne na płycie **2 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **3 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **6 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **4 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB C**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Port szeregowy (COM)**
- Złącza dostępne na płycie **2 x Thunderbolt**
- Złącza dostępne na płycie **2 x Adresowalna dioda LED**
- Funkcje specjalne
- Bios **1 x 256 Mbit flash Licencja AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5 x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Oprogramowanie **Norton Internet Security (OEM version) Oprogramowanie do zarządzania przepustowością sieci LAN**
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	Z790 UD AX
EAN	4719331850395
Chipset	z790
Kod producenta	Z790 UD AX
Obsługiwane procesory	Intel
Standard płyty	ATX
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	inna

